

VOLTECO S.p.A.

Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (TV) Italy

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

**Declarație de Performanță: No. 0015-CPR-2013/07/01**

1) Cod de identificare unic al produsului-tip

X-RAPID BIANCO

2) Utilizare și utilizări prevăzute ale produsului pentru construcții, conform normelor tehnice armonizate și prevederilor producătorului

Strat de protecție conform prevederilor normei UNI EN 1504-2:2005 - Sisteme de protecție a suprafetelor din beton - Strat pentru controlul umidității (MC) și mărirea rezistențării (IR)

3) Nume, denumire comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa producătorului conform articolului 11 (5)

VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com

4) Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței (AVCP) produsului pentru construcții indicat în anexa V

Sistemul 2+ / Sistemul 3 privind reacția la foc

5) În cazul unei Declarații de Performanță privind un produs pentru construcții care se încadrează în domeniul de aplicare al unei norme armonizate

*Norme armonizate: UNI EN 1504-2:2005; Organismul notificat **Bureau Veritas**, N° 1370, a efectuat inspecția inițială a unității de producție și controlul producției în fabrică (FPC) și efectuează supravegherea continuă, evaluarea și notarea (FPC) conform sistemului 2+, și a eliberat certificatul FPC n° 1370-CPR-1299. Laboratorul de testare notificat Institutul Giordano, n° 0407, a determinat reacția la foc pe eșantioane furnizate de producător conform sistemului 3 (raport de clasificare n° 2013-303778).*

6) Prestație declarată:

Caracteristici esențiale	Performanță
Reacția la foc	Clasa A2-s1,d0
Permeabilitate la vaporii de apă	Clasa I
Absorbția capilară și permeabilitatea la apă	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Aderență	≥ 1 N/mm ²
Aderență în urma compatibilității termice: • Partea 1: Cicluri ingheț-dezgheț • Partea 2: Cicluri de furtuni (soc termic) • Partea 3: Cicluri termice fără imersia în sâruri de dezghețare	≥ 1 N/mm ² NPD NPD
Rezistență la fisurare (metoda A)	NPD
Comportamentul după expunerea la acțiunea agentilor atmosferici artificiali	NPD
Învechire termică 7 zile la 70 °C	NPD
Contraction liniară	NPD
Coefficient de expansiune termică	NPD
Aderență prin intermediul probei de tăiere oblice	NPD
Rezistență la alunecare	NPD
Comportamentul antistatic	NPD
Aderență pe betonul umed	NPD
Substanțe periculoase	Vezi SDS

7) Performanța produsului indicată la punctele 1 și 2 este conformă cu performanța declarată la punctul 6.

VOLTECO S.p.A.

Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (TV) Italy

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it



Se eliberează această declarație de performanță sub responsabilitatea exclusivă a producătorului indicat la punctul 3.

Semnat pentru și în numele

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

(nume și funcție)

Ponzano Veneto, 2017/04/05

Rev. 1.0 2017/04/05